



こんな形が欲しかった!

どこへでもクリーンな発電環境が設置できる

太陽光発電装置 サンリンシヤ

特徴

- クリーンな発電 CO2排出激減!
- エンジン発電機は、不使用なので静か!
- AC100V出力 最大定格600W。
- 太陽光電池パネル、折り畳め保管スペースを取らない。
- リアカータイプで移動が容易。
- 晴れた日にバッテリーに充電
雨の日や、夜中にも使用できます。
- 週間カレンダータイマー機能付き。
指定した曜日、時間に合わせ起動運転可能

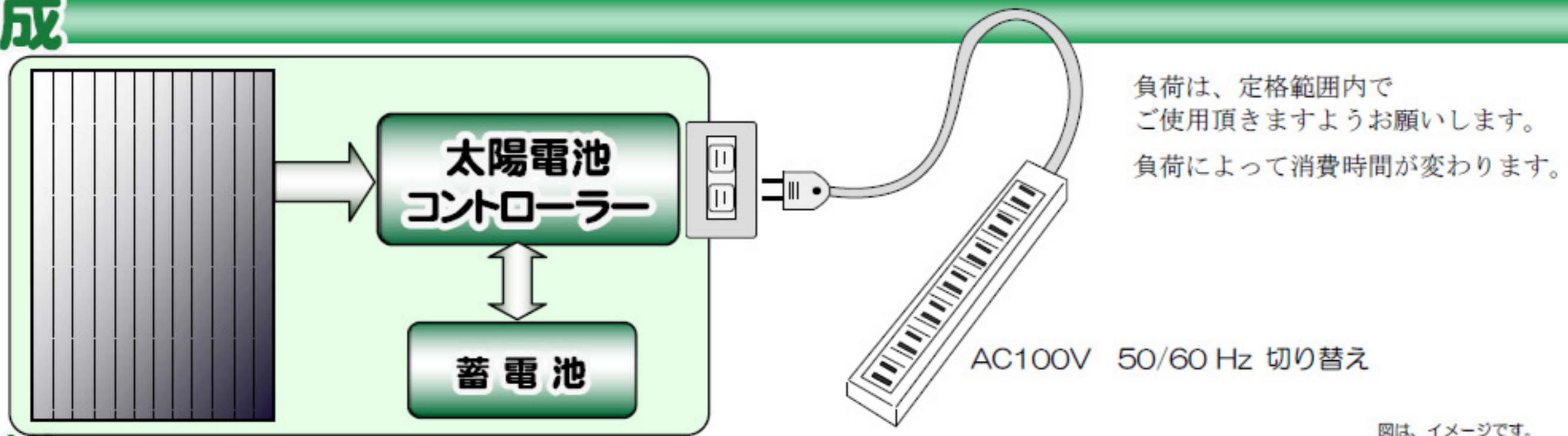
使用用途

- 仮設で電力が引けない場所
(山間、河川、原野、農地、広場、整地後の分譲地など)
- 非常用電源 (AC100V)
- 災害時の夜間照明用電源
- 携帯充電用電源
- 地震災害、津波災害、台風災害、土砂崩れ災害、落雷災害現場の電源

使用事例

- 工具類 : 電動ドリル、グラインダー、冠水ポンプ
- 事務機器 : コンピューター、プリンター、モニター
- 家電器具 : 扇風機、白熱電球、蛍光灯、シェーバー
- 娯楽機器 : テレビ、ビデオ、ゲーム、ステレオ
- 携帯電話 : 充電器 80台
- その他 : 定格300W以下の AC100V機器

構成



図は、イメージです。

仕様

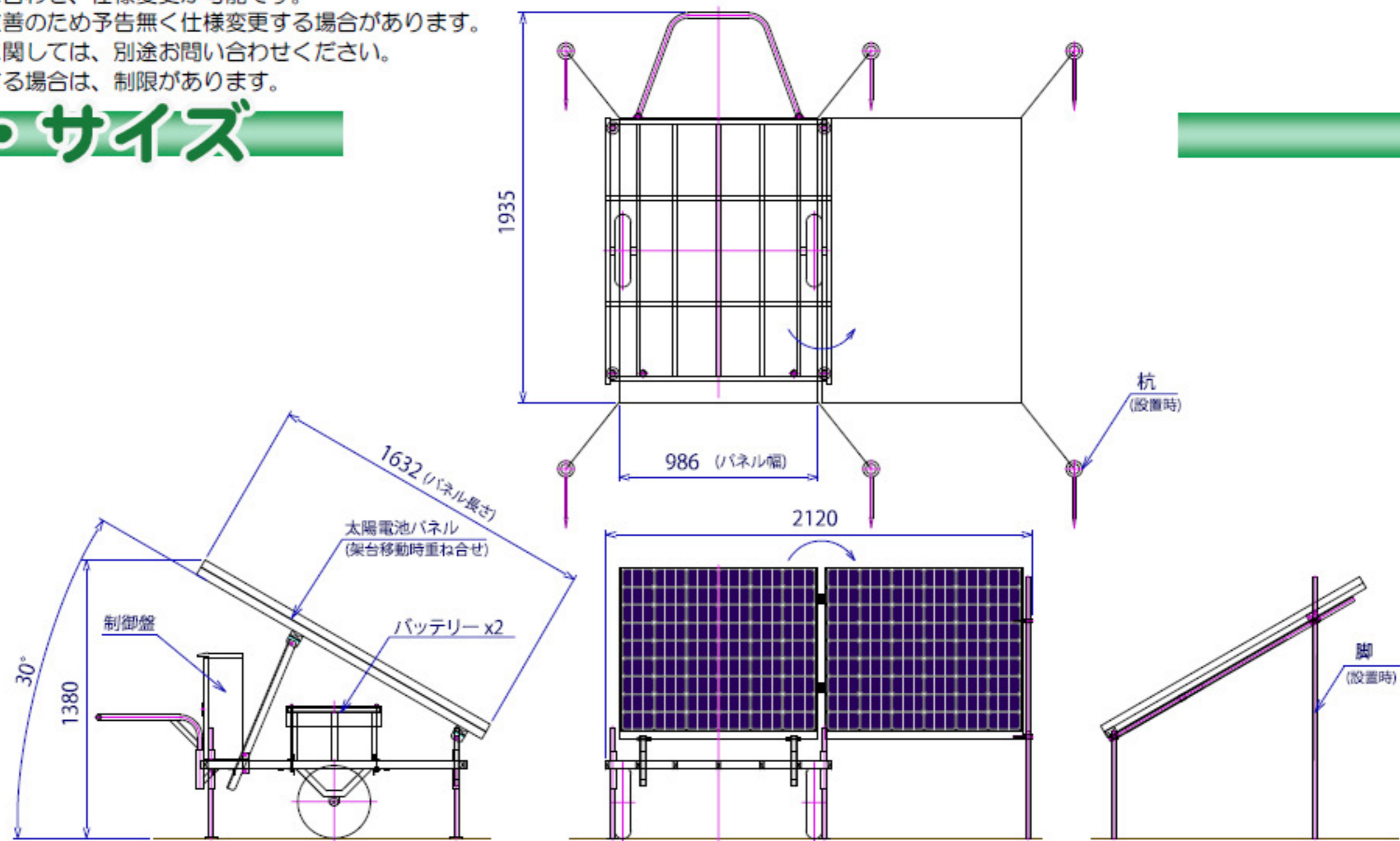
装置本体	
重量(ソーラーパネル含む)	約 205 kg
幅	約 2,100mm
幅(折りたたみ時)	約 1,160mm
奥行き	約 1,860mm
高さ(パネル角度 30° 時)	約 1,315mm
高さ(パネル角度 50° 時)	約 1,680mm
設定角度	25~50° 5° 毎
コントローラー	
最大電流	20.0A
最大太陽電池入力	34.0V
充電時のバッテリー最大電圧	27.6V
放電時のバッテリー最小電圧	22.0V
太陽光パネル(結晶系)	
公称開放電圧	33.3V
公称最大電力	200W

蓄電池(標準バッテリー)	
バッテリー電圧	(12V×直列2台) 24V
バッテリー容量	130Ah
AC100V変換装置(インバーター回路)	
出力容量	300W/600W
定格入力電圧	DC 24V
定格出力電圧	AC100V
周波数	50/60Hz
600W 連続使用時間	約 2 時間 30 分
300W 連続使用時間	約 6 時間
300W 6 時間使用後	充電時間は約 7 時間~8 時間 (パネルから最良電流 1.2A 時)
使用環境	
設置は、風速 15m/秒以下でご使用ください。 風の影響を受ける場合は、杭などによる対策が必要です。	
付属品	
取扱説明書、杭 6 本、ワイヤー	

- ◇ 天候によっては、十分な充電が出来ない場合があります。
- ◇ 製品保証 1 年間、バッテリーに関しては 6 ヶ月
- ◇ 天災、火災、地震、落雷等による災害による破損、故障は保証対象外とさせていただきます。
- ◇ 故意による破損、外的圧力が認められた故障は保証対象外とさせていただきます。
- ◇ 使用状況に合わせ、仕様変更が可能です。
- ◇ 仕様は、改善のため予告無く仕様変更する場合があります。
- ◇ 使用環境に関しては、別途お問い合わせください。
- ◇ 連続使用する場合は、制限があります。

概観・サイズ

メールできます。



製造元

EVATECH

<http://www.evatech.co.jp/>

販売代理店

株式会社エバテック

京都本社 〒613-0024 京都府久世郡久御山町森大内188 TEL:075-631-7708

株式会社エバテックは
地球温暖化防止を推進します

チャレンジ
25

ハロー! 環境技術